

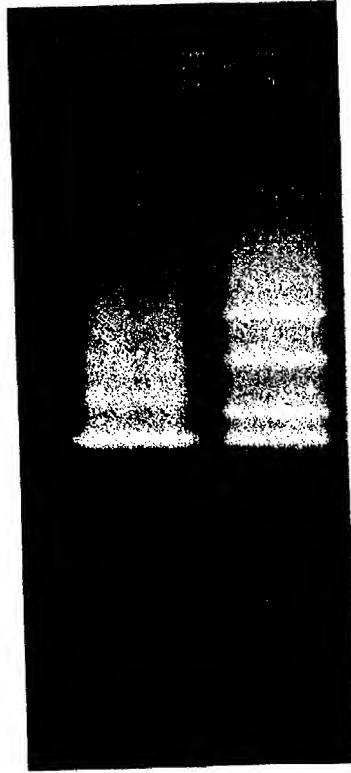
【書類名】  
【図1】

図面

第 1 図

1

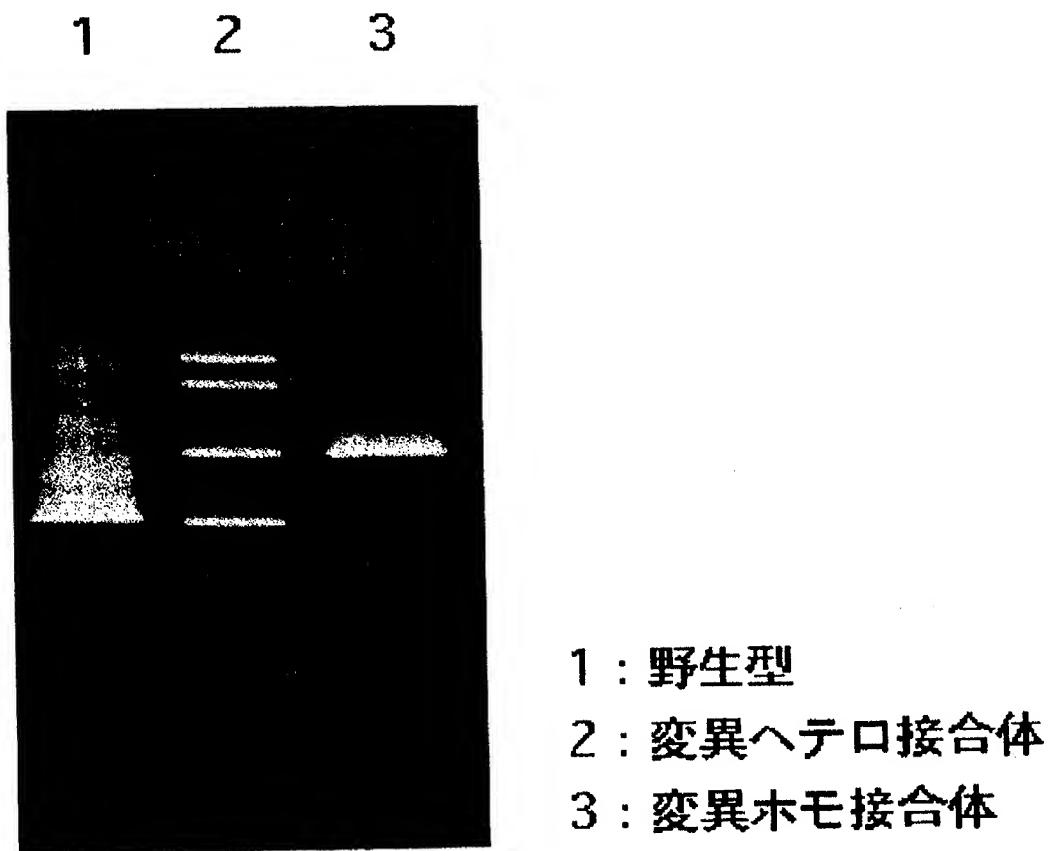
2



1 : 野生型  
2 : 変異ヘテロ接合体

【図2】

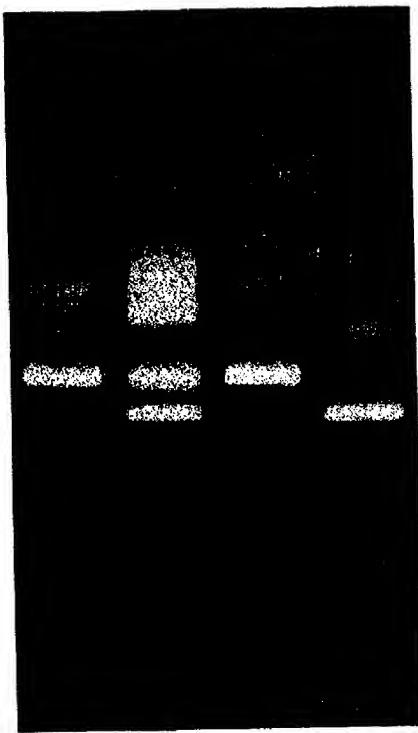
第 2 図



【図 3】

第 3 図

1 2 3 4

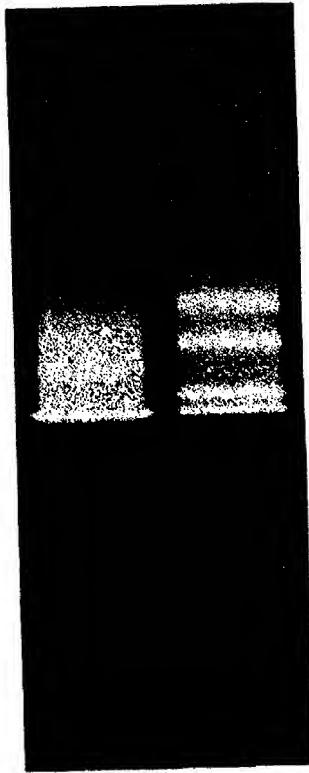


1, 3 : 野生型  
2 : 変異ヘテロ接合体  
4 : 変異ホモ接合体

【図 4】

第 4 図

1      2

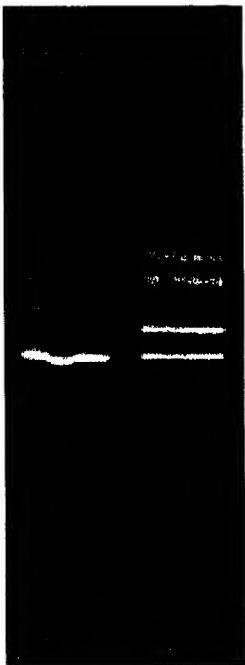


1 : 野生型  
2 : 変異ヘテロ接合体

【図 5】

第 5 図

1 2



1 : 野生型  
2 : 変異ヘテロ接合体

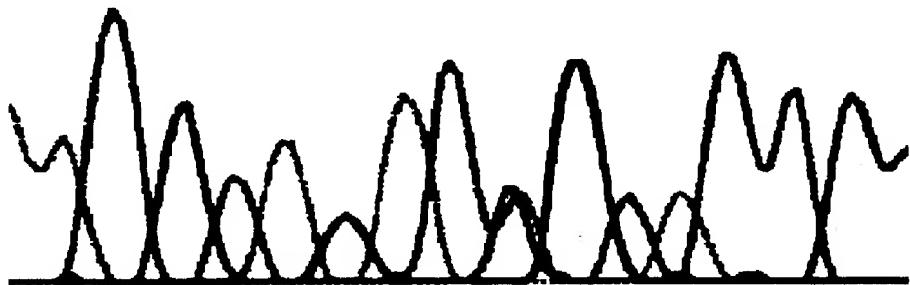
【図 6】

第 6 図

114 115 116 117 118  
Thr Gln Thr Val Pro

348  
C 350

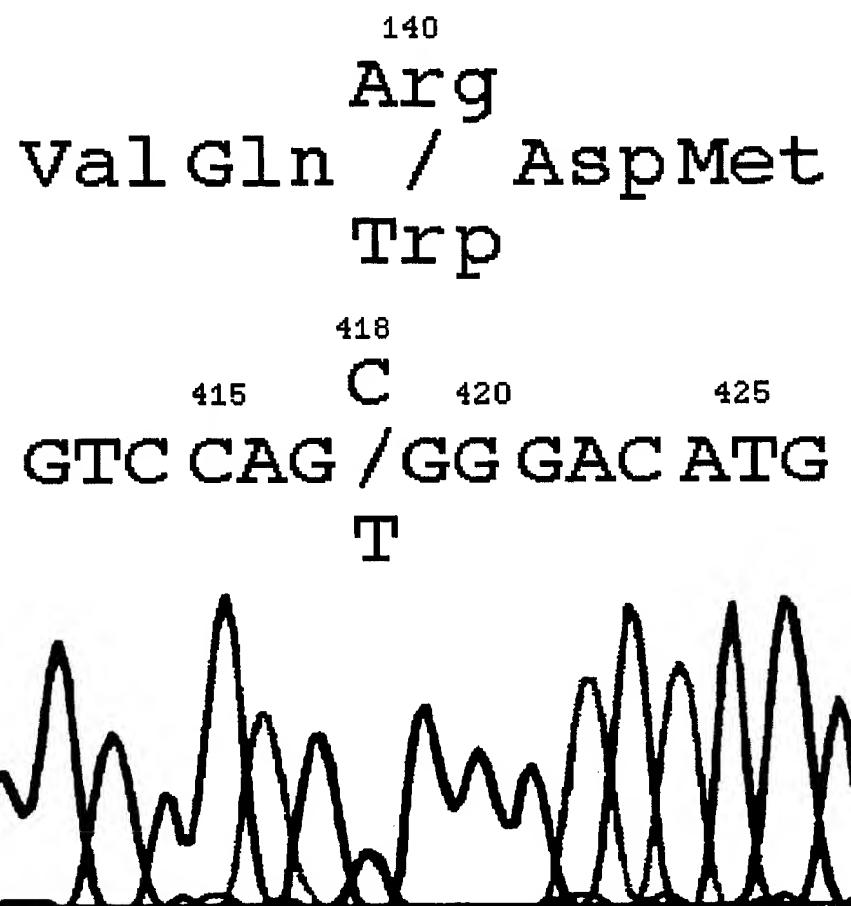
ACT CAG AC / GTA CCT  
T



【図7】

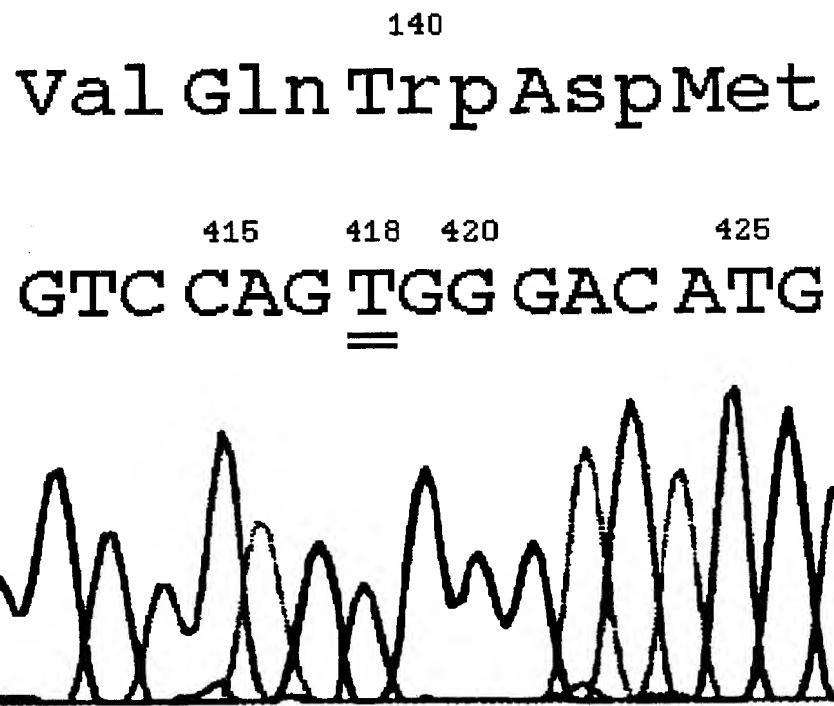
第 7 図

アラバマ州立大学  
生物化学会議



【図 8】

第 8 図



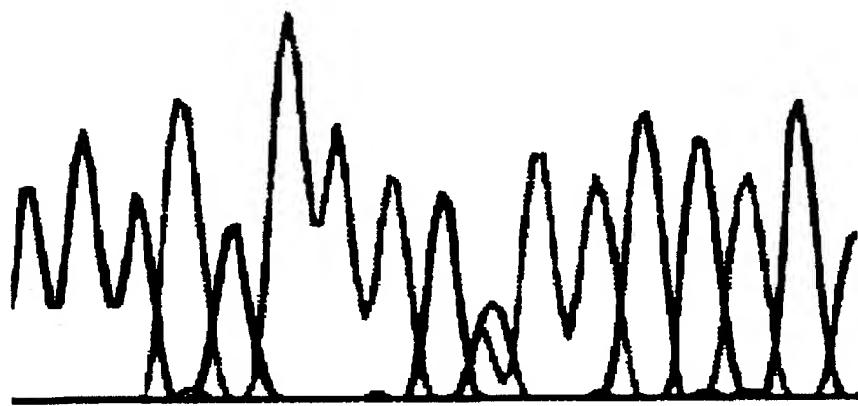
【図 9】

第 9 図

<sup>168</sup>  
Cys Ile Asn Tyr

<sup>504</sup>  
A

ttag AAAT / AAC TAT  
C

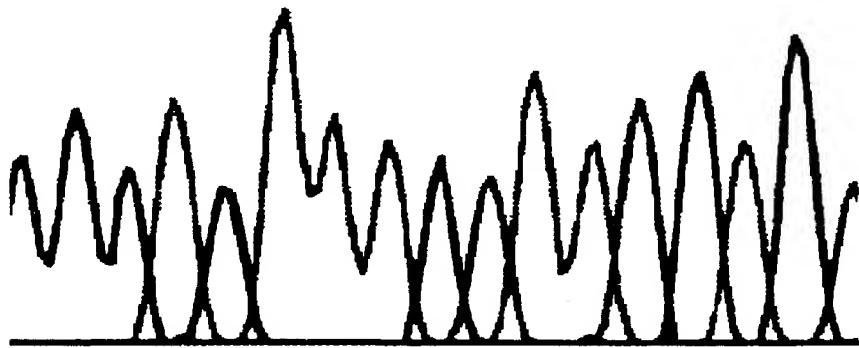


【図 10】

第 10 図

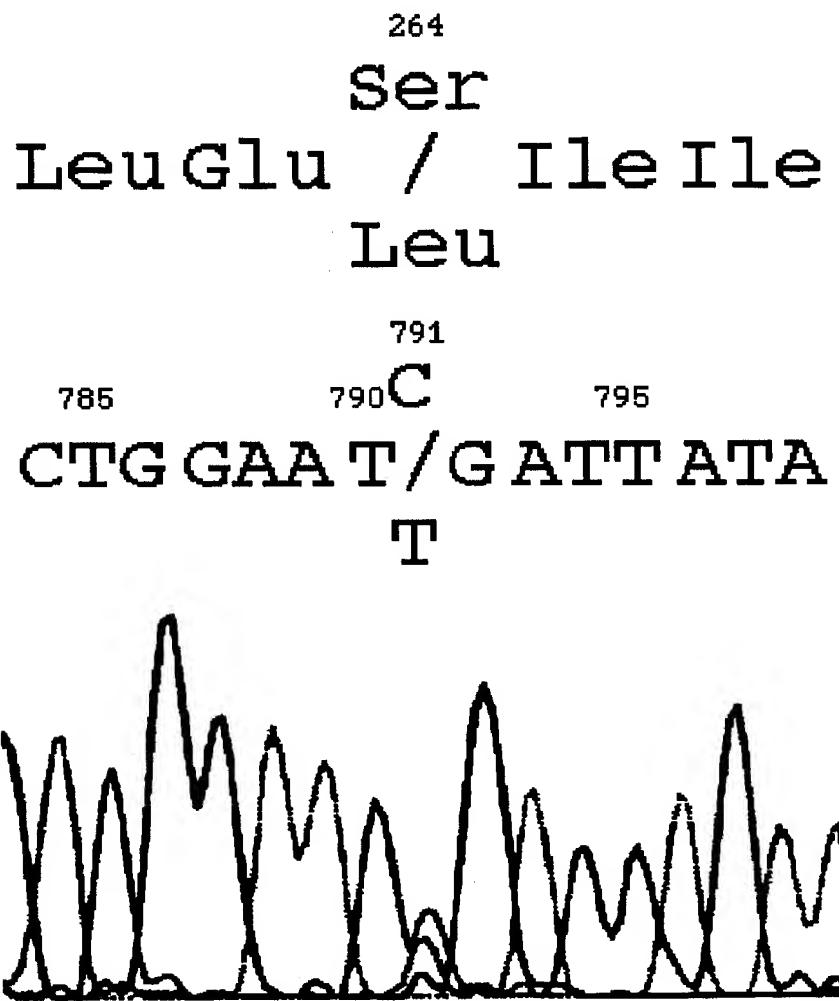
<sup>168</sup>  
Cys Ile Asn Tyr

495            500            503            505  
tttag AAATC AAC TAT



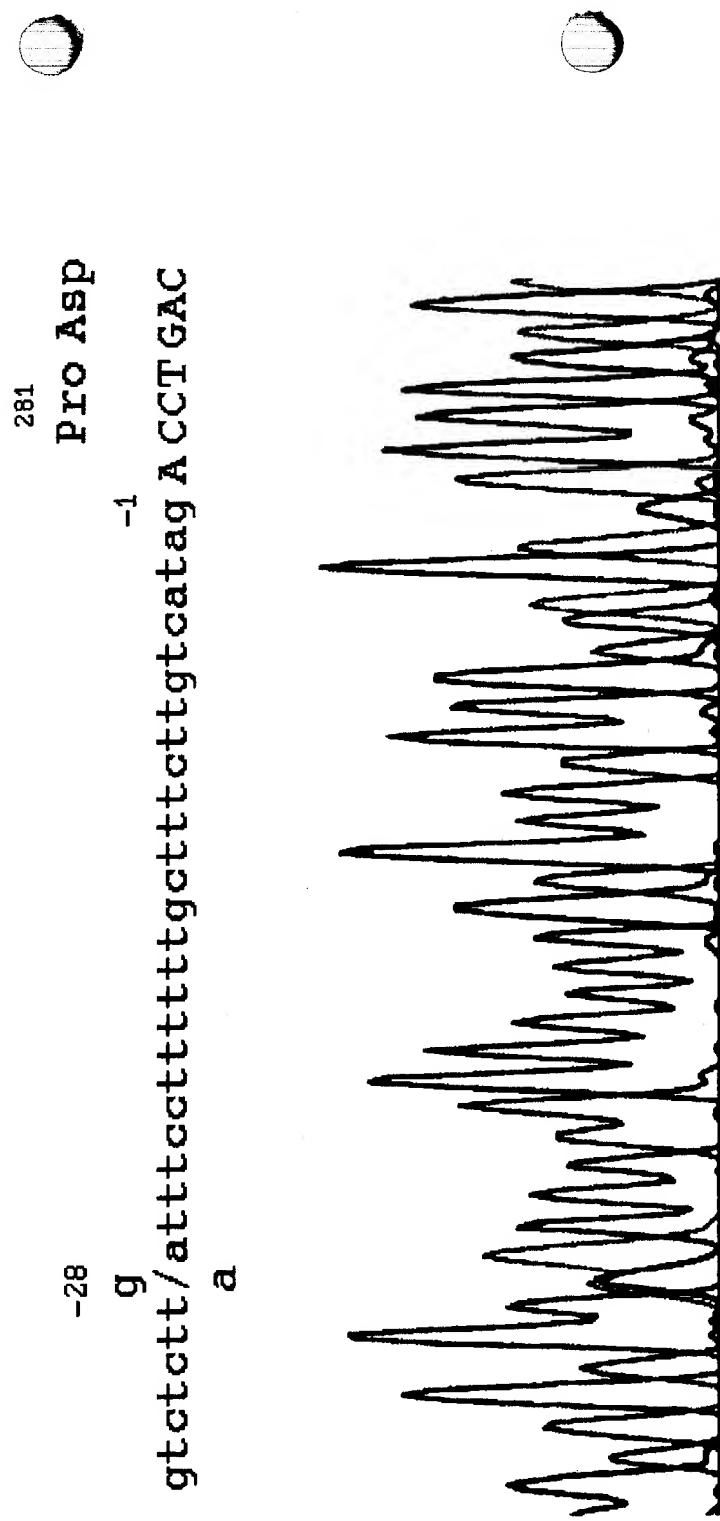
【図 11】

第 11 図



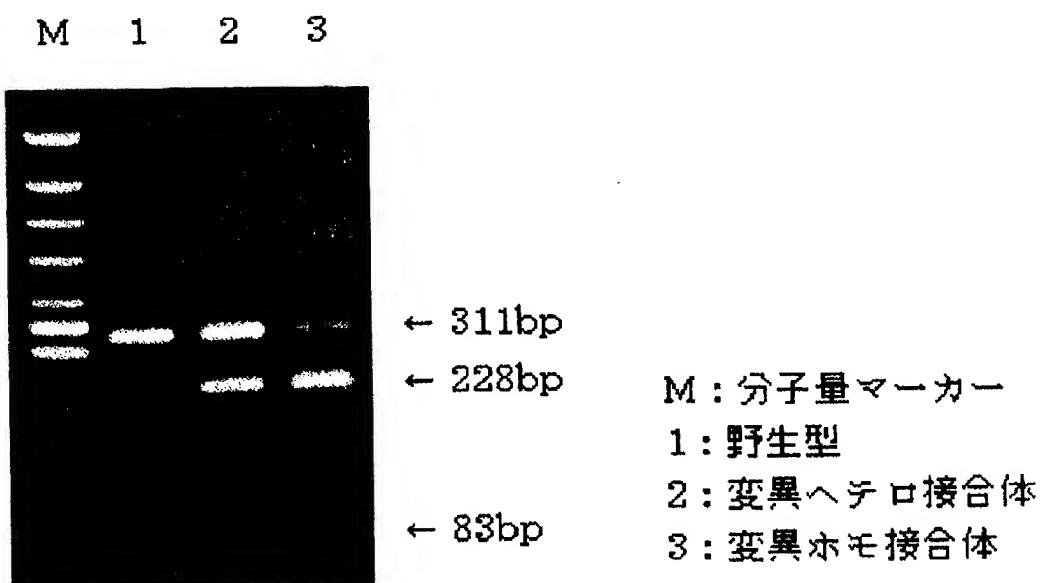
【図 12】

四一二



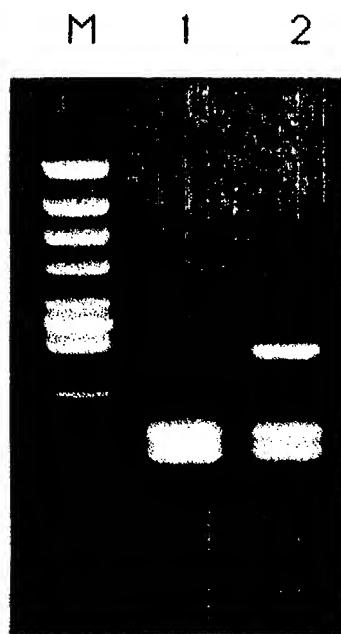
【図 1 3】

第 13 図



【図 14】

第 14 図



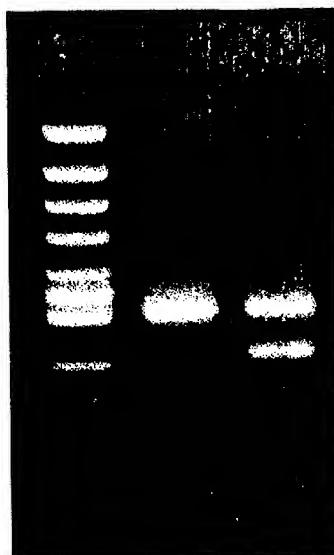
← 274bp  
← 149bp  
← 125bp

M : 分子量マークー  
1 : 野生型  
2 : 変異ヘテロ接合体

【図 15】

第 15 図

M 1 2



← 297bp  
← 220bp

← 77bp

M : 分子量マークー  
1 : 野生型  
2 : 変異ヘテロ接合体